

Produits Pétroliers : propriétés et schémas de fabrication

Lien : https://afrique-formation.com/formation/produits-petroliers-proprietes-et-schemas-de-fabrication

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
PGM137

CATÉGORIE
Procédés de Raffinage et de Pétrochimie

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les propriétés et les spécifications des produits pétroliers
- Maitriser le schéma de fabrication de chaque produit

POUR QUI ?

- Techniciens
- Ingénieurs
- Cadres commerciaux ou techniques

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Les produits pétroliers : Origine et composition

- Composition et caractéristiques
- Le raffinage : Principes de base
- Formulation des produits commerciaux
- Spécifications reposant sur des essais normalisés
- Répétabilité et reproductibilité : notions

2 / Les produits énergétiques : Propriétés et formulation

- L'évolution du marché
- Les caractéristiques de volatilité
- Les propriétés de combustion
- Impact sur la pollution
- La stabilité, comportement au stockage
- Schémas de fabrication
- Principaux additifs incorporés en raffinerie
- Fabrication industrielle des grands produits
- Carburants-auto

3 / Principaux produits non énergétiques

- Bitumes :
- Différents types de bitumes

Afrique Formation

- Fort développement des mélanges bitume-polymère
- Principaux essais normalisés
- Introduction aux mesures rhéologiques
- Huiles de base :
- Fabrication
- Propriétés et caractéristiques
- Notions de classe

4 / Context économique

- Les risques sur le coût
- Les marchés financiers

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

15 au 24 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 21 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 16 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 11 Août 2027	Présentiel - Casablanca
27 Sep. au 06 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Document généré le 13/11/2026 — Réf : PGM137
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation